	- 4 -		\sim	•
ın.	$\alpha \Delta \nabla$	ΔT	1 12	ımc
,,,,,	dex	UI.	U/a	111113



Application/Control No.

10/571,260 Examiner

Kellette Gale

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HUGO ET AL.

Appeal

Art Unit

1621

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Α

0 Objected

		L															
Cla	im					Date	e]	Cla	aim			_	
Final	Original	5/2/07						•				Final	Original				
	1	1		Т		Т	_	-	_	<u> </u>	l		51	-		П	T
	2	1			-		_	<u> </u>			1		52				T
	3	V		T							1		53				Г
	4	1		Π]		54				
	5	V]		55				
	6	V											56				
	7	V											57				
	8	V	L	L	_								58		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
	9	V	<u> </u>	ļ	ļ		<u> </u>	_					59	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L
ļ	10	٧	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	_			60	<u> </u>			L
<u> </u>	11	1	┞	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	ļ	61	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	12	1	_	⊢	_		┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	62		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	13	1	├—	<u> </u>	_	H	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	ł	<u> </u>	63	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	14	1		├	-				-		ł		64	┝	┡	\vdash	⊢
-	15	1	├	┢	\vdash	H	⊢	├	-	-	ł	<u> </u>	65 66	├	\vdash	H	┝
-	16 17	1	 			-			-		ł	<u> </u>	67	-	⊢	\vdash	├
<u> </u>	18	V	⊢	\vdash	⊢	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	68	-	-	-	┝
	19	Ť	⊢	├-	├─	H	⊢	-	-	-	ł	<u> </u>	69	├	\vdash	_	┢
\vdash	20	V	╢	┢	├	\vdash	├	┝	 	\vdash	ł	 	70	├	\vdash	\vdash	┢
┢	21	V	 	┢	-		 	-	-		ł	<u> </u>	71	-			╁╴
—	22	H	┰	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	_	\vdash	l	_	72		┢	_	H
	23	_	-	┢	-	_		\vdash		_	i		73	\vdash	\vdash		┢
	24	\vdash	\vdash	Т	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		74	一	-		t
	25	-	Т	Г	\vdash		\vdash	\vdash	\Box	Г	1		75				Г
	26	\Box	\Box	Г		Г		Г			1		76				Г
	27									$\overline{}$]		77				
	28												78				
	29	L]		79				
	30												80				L
<u> </u>	31	<u> </u>		<u> </u>			匚	<u> </u>					81	L	<u> </u>		L
	32	L	_	L_	_		<u> </u>	_	L				82	<u> _</u>	<u> </u>	$ldsymbol{\sqcup}$	_
	33	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	83	<u> </u>	<u> </u>		L
	34	<u> </u>	_	L.	_		ļ	-			Į	ļ	84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
<u> </u>	35	<u> </u>	⊢	-	⊢	⊢	⊢	├	├-	⊢	1	<u> </u>	85	 	\vdash	\vdash	\vdash
	36	-	├-	-	 	-	-		-	\vdash	1	<u> — </u>	86	 	 	\vdash	\vdash
	37	\vdash	⊢	\vdash	⊢	H	\vdash	 	 	-	ł	<u> </u>	87		 		\vdash
	38 39	\vdash	⊢	₩	├	H	\vdash	 _	├—	├	1	 	88	 	\vdash	\vdash	\vdash
	40		 				⊢	-	_	-	1	┝	90	┝	├─	 	⊢
	41	-	-	├	-	-	_	-			ł	<u> </u>	91	┝	\vdash	\vdash	┢
	42	\vdash	┢	┢	\vdash	\vdash	┢	_		-	1		92	┝	\vdash		┢
	43			<u> </u>	┢	 	\vdash	一		\vdash	1	\vdash	93	\vdash	\vdash		Т
	44	一	\vdash	\vdash	\vdash	Т	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	l	94	\vdash	Г	П	Т
	45	T	Г	T	\vdash	Г	Г	Г	\vdash	Т	1		95	\vdash	Г	Г	Γ
	46			T	 		Г	Г			1		96		<u> </u>		Г
	47]		97				Γ
	48]		98				
	49												99				
	50		<u> </u>								J		100				

[Claim					í	Date	=			
		=									
	Final	Original									
ŀ		51						_	-	Н	-
1		52					Г				
ŀ		52 53	_	\vdash	-		_			_	\vdash
ŀ		54	_	-				_			\vdash
ŀ		54 55	_				\vdash	<u> </u>		\vdash	
ŀ		56		-	_			-	-	┢	┝
ŀ		57	_		-		┢	\vdash	_	-	\vdash
ŀ	-	58		<u> </u>			⊢	—		-	
ŀ		59		 	_	_	┝	-		-	\vdash
ŀ		60					 	\vdash	 		
ŀ		61		-			├	<u> </u>	_	┝	┝
ŀ		60			_	_	 	<u> </u>	_	⊢	
}		62		<u> </u>	-		 	<u> </u>		\vdash	\vdash
-		63		<u> </u>				 		<u> </u>	
-		64	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>
-		65		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		 	 	⊢	
ŀ		66 67		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-		67		<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>
-		68	_	<u> </u>	_		ļ			<u> </u>	
-		69		<u> </u>						_	<u> </u>
-		70		<u> </u>	_		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>
ŀ		71		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>
-		72 73	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	_
-		73	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>
-		74 75	_	<u> </u>		_	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
ŀ		75	_	-	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		├
ŀ		76		<u> </u>	-					<u> </u>	_
ŀ		77 78	_	├		-	⊢	├	-		├
ŀ		79	_	⊢	\vdash	⊢	-		-	<u> </u>	-
ŀ		80	_	 	\vdash	⊢	⊢	<u> </u>	-	-	┝
ŀ		81		⊢	\vdash	_	├				
-	-	01	_	\vdash	 	\vdash	├-			├	
ŀ		82 83	 	\vdash	\vdash	 -	├			\vdash	\vdash
-		84	_	 			-	 	 	\vdash	⊢
- }		85		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				
ŀ		86	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	├─			
ŀ		87	_	┝	\vdash	-	\vdash	├	 	\vdash	\vdash
ŀ		88		-	-	\vdash	┝	 			-
- }		89		\vdash	\vdash		├─	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
- }		90	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	
ŀ		91	_	\vdash	\vdash	_	 	_		-	├
ŀ		92	_	\vdash	\vdash	\vdash	┢	_		_	-
- }		93	_	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	-	
<u> </u>		94	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	Ι	<u> </u>	Ι
<u> </u>		95	_	\vdash	\vdash		Ι		\vdash		\vdash
h		96	_	\vdash	Т		\vdash	\vdash	\vdash		
l		97	_	\vdash	 	Ι			\vdash		Ι
一		98						_			
ı		99									
İ		100							l		

Claim		Date										
<u></u>	ina											
Final	Original											
									١			
	101		_		\vdash		_			П		
	102				Г	П	H		\vdash	H		
	101 102 103	_	\vdash						\vdash			
	104	一		\vdash		-			T	П		
	105 106 107		 	\vdash	\vdash		\vdash			П		
	106	\vdash	\vdash	\vdash	_			\vdash	_			
	107		_	_					\vdash	Н		
	108	\vdash	_					_	_	П		
	108 109	_	\vdash	_	_		_	_		П		
	110	_			\vdash			Н		П		
	111			 	_			\vdash	\vdash	М		
	112	<u> </u>	H	\vdash	\vdash	 		Н	 	Н		
	113	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	H	\vdash		 	Н		
<u> </u>	114	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			┢	Н		
<u> </u>	115	-	├	\vdash	┢	\vdash		_	┝	Н		
\vdash	112 113 114 115 116	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		
	117	\vdash		\vdash	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	Н		
	118	<u> </u>	┝	├	-	-	-	H	⊢	Н		
	110	-			├─	H		 	\vdash	Н		
	120		-	-	_				-	-		
	120	\vdash	┝	┝	-				┝	-		
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128	\vdash		_	 		_	⊢	├	\vdash		
	122	⊢	-	<u> </u>		-	-	┝	⊢	Н		
	123	\vdash	-	-	<u> </u>			<u> </u>	┢	\vdash		
	124	<u> </u>	-			-	-	H	⊢	Н		
	125	_	-	_	-	H		-	┝	\vdash		
<u> </u>	120	_		<u> </u>	┝	-	_	 		-		
	127	_	┝	┝	┝	-	-		┝	\vdash		
_	120			 	├	<u> </u>		-				
	129	<u> </u>		-	_	<u> </u>			 	-		
	130 131 132	-			-		_	 	-	-		
	131	<u> </u>			-		_	⊢	⊢	-		
<u> </u>	132	-	-	 -	 	_		-	-			
	133		 —	├-	 	 	├	├	⊢	H		
 	133 134 135	<u> </u>	\vdash	├		\vdash	├	├	├	-		
 	135	 			├—	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		
	136 137	<u> </u>	-	├-	-	-	-	├	-			
<u> </u>	13/	\vdash	\vdash	-		├—	├─	-	├—			
	138 139	<u> </u>	<u> </u>	├	-				 	₩		
<u> </u>	140	 	 -	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	 - 	\vdash		
\vdash		-	├-			\vdash	 	-	⊢	\vdash		
\vdash	141	<u> </u>	├	 	\vdash	H	-	-	├-	\vdash		
<u> </u>	142	<u> </u>		 	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$		
<u> </u>	143		<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	-	\vdash	-			
	144	-	 	\vdash	<u> </u>	-	 	 	\vdash	\vdash		
	145	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>		<u> </u>		 -			
ļ	146	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	-	 	\vdash	-	$\vdash\vdash$		
<u> </u>	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	-	<u> </u>	\vdash	Н		
ļ	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	-	Н		
<u> </u>	149	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н		
L	150	Ļ	L_		<u>L</u> .	L	Щ.	Ш		لــــا		